

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وسبعة
وسبعون
{محلول}



سؤال 1 إذا كان مجموع أعمار سعاد وأولادها الثلاثة

بعد ٧ سنوات من الآن هو ٩٣ سنة، فكم مجموع

أعمارهم بعد ٥ سنوات من الآن؟

٨٠ د

٨٤ ج

٨٥ ب

٨٨ أ

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2

احسب قيمة :

$$1^8 - 1^7 + 1^6 - 1^5 + 1^4 - 1^3 + 1^2$$

أ صفر

ب ١-

ج ١

د ٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 3 إذا كان $٤٥٠٠٠ = ٤,٥ \times \text{س}$

فإن س =

٦١٠ د

٥١٠ ج

٤١٠ ب

٣١٠ أ

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

احسب قيمة: $\frac{0,0005 \times 0,04}{2}$

Mr/Abdelkader
Shehata

د ١٠-٣

ج ١٠-٣

ب ١٠-٥

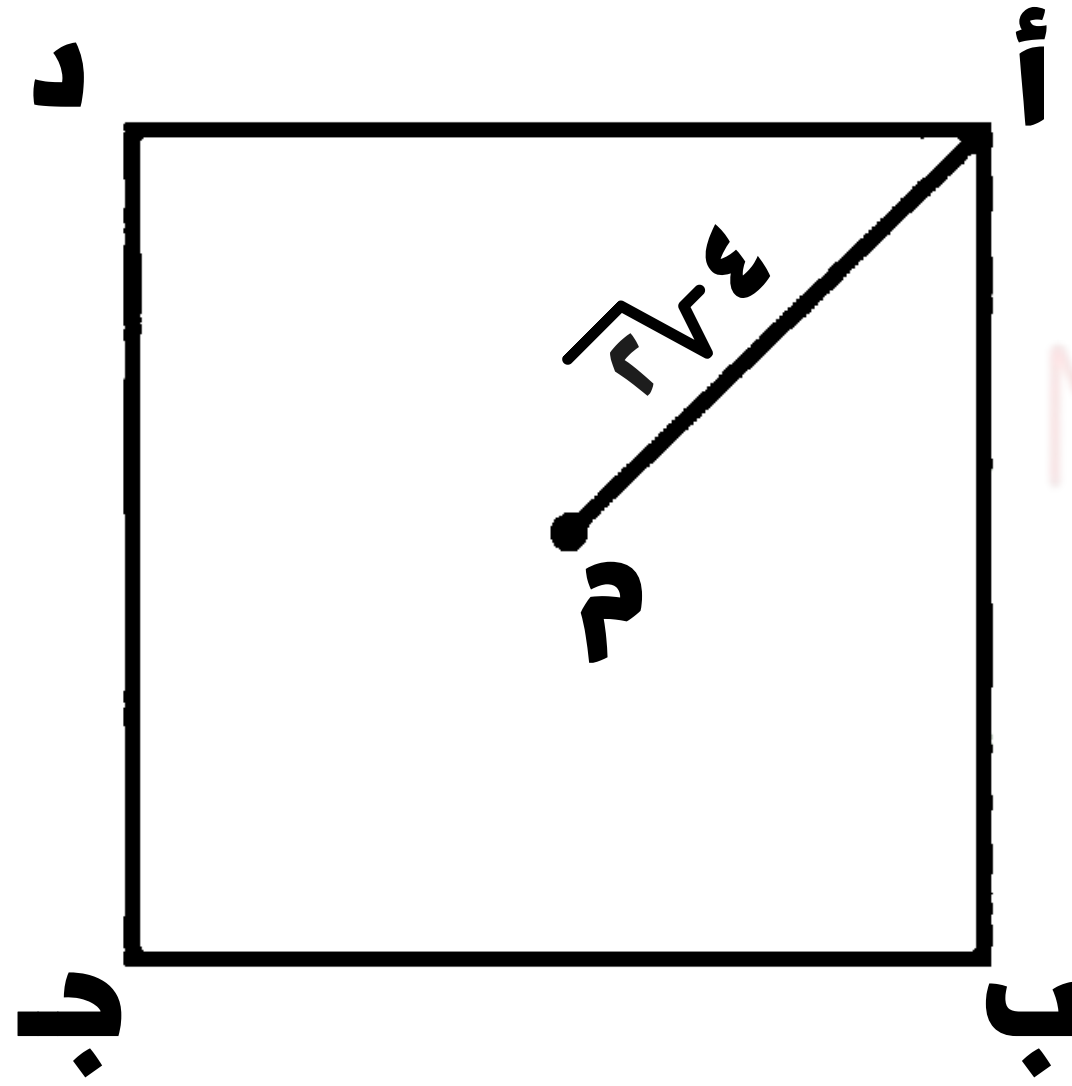
أ ١٠-٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 5 م مركز المربع،

احسب مساحة المربع أ ب ج د



Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ب ٣٢

د ٦٤

أ ٢٧

ج ٥٠

سؤال 6

إذا كان $s - v = 4$ ، $s = 2$

أوجد قيمة $s + v$

أ 7

ب 16

ج 20

د 25



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7 فصلين كل فصل به ٦٠ طالب نجح من الفصل

الأول ٧٠٪ ورسب ٢٠٪ من الفصل الثاني، كم عدد

الناجحين في الفصلين؟

د ٩٠

ج ٨٤

ب ٨٠

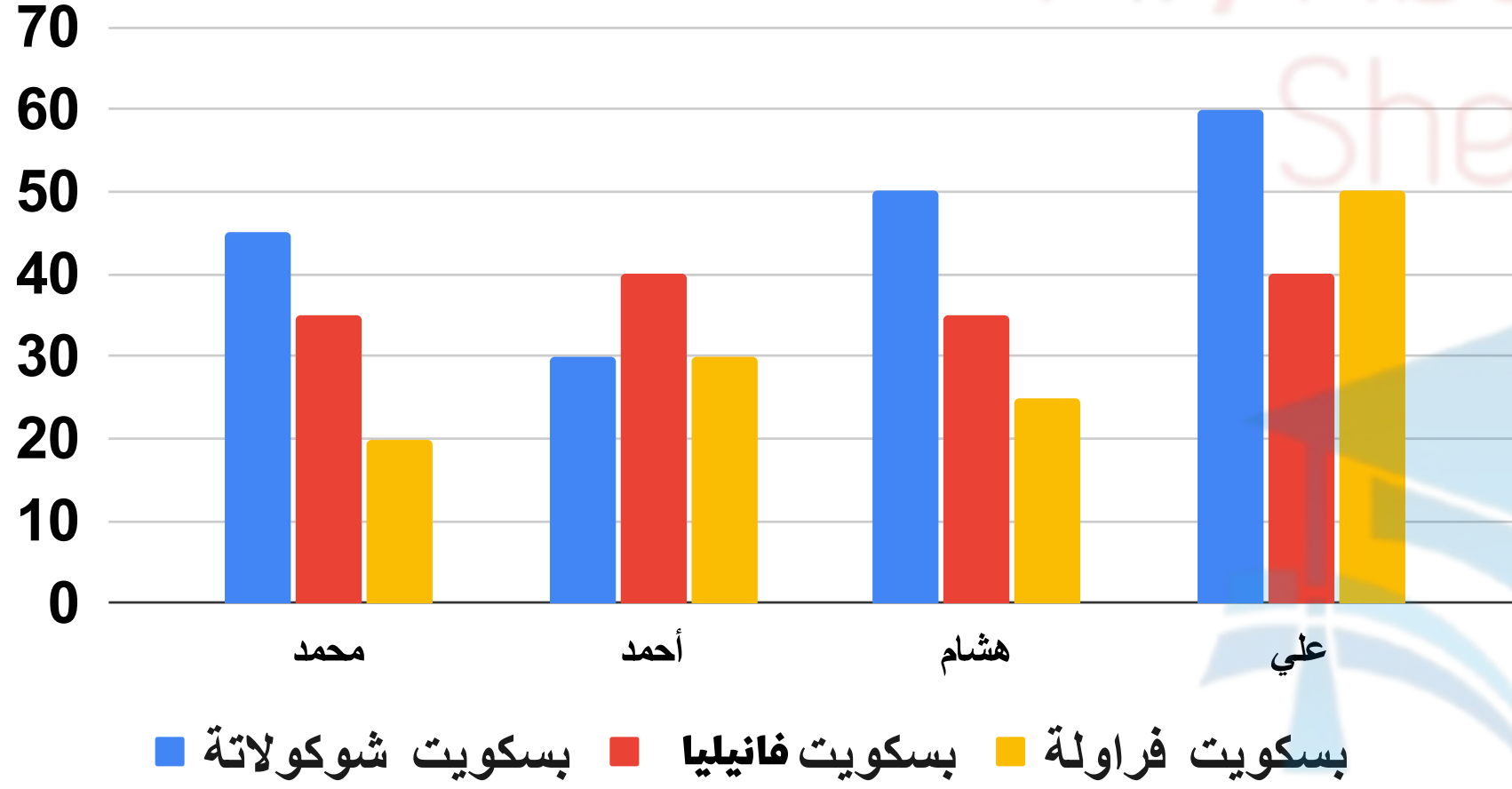
أ ٧٥

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 8 أوجد متوسط أنواع البسكويت في مصنع

هشام تقريرا

بالآلاف



٣٥٠٠٠

ب

٣٤٠٠٠

أ

٣٧٠٠٠

د

٣٦٠٠٠

ج

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 9 إذا كان ٢٥٪ من الطلاب لم يجتازوا الاختبار و ١٢٪

لم يحضروا الاختبار، أوجد النسبة المئوية للطلاب الذين اجتازوا الاختبار؟

د ٦٧٪

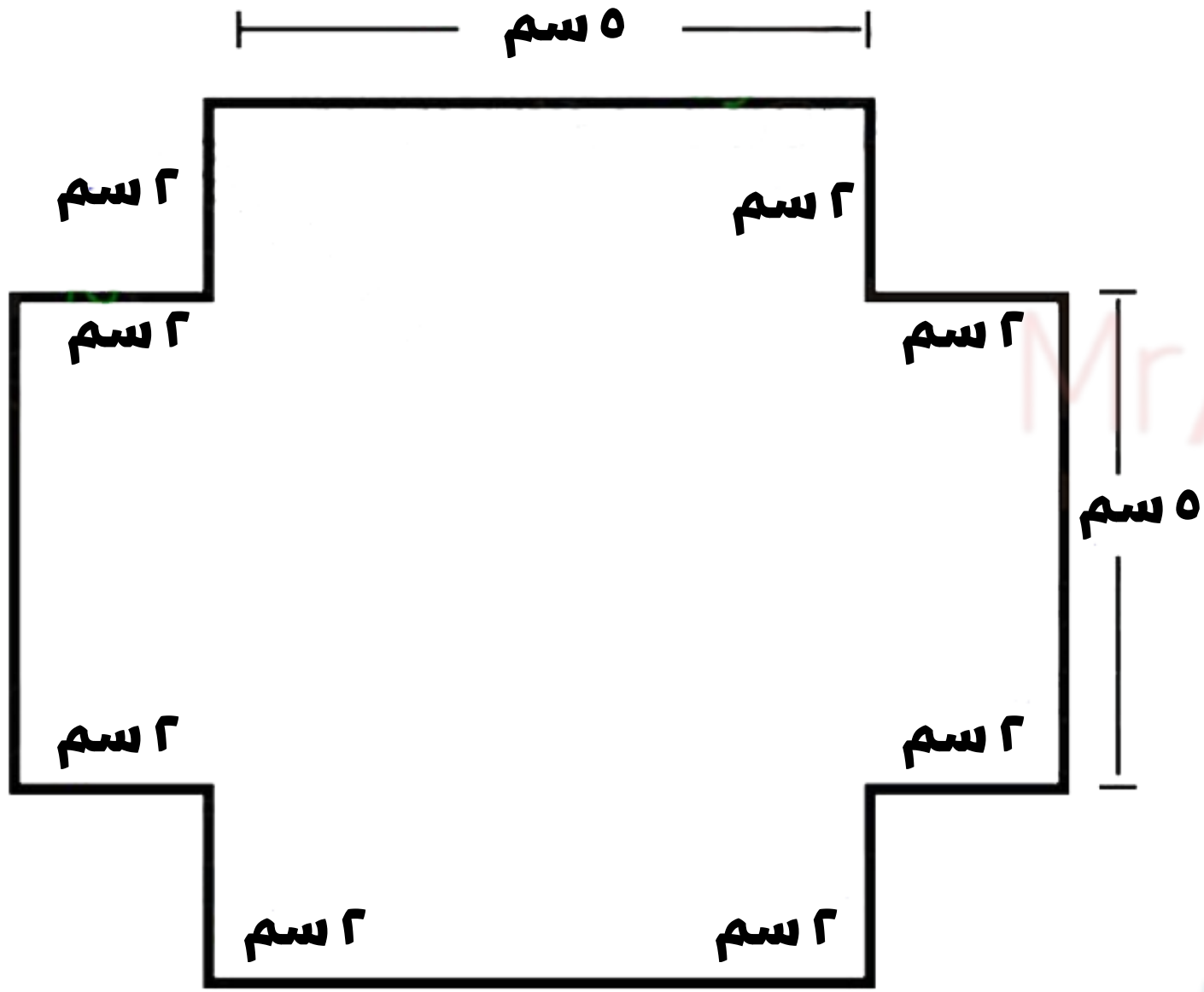
ج ٦٥٪

ب ٦٣٪

أ ٦٠٪

سؤال 10 إذا تم قص ٢ سم

من أطراف الورقة، ما الحجم الناتج بالسـم المكعب؟



ب ٥٠

أ ٢٥

د ١٠٠

ج ٧٥

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد الحد الخامس

$$\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{2}{8}, \frac{3}{16}, \dots$$

أ $\frac{1}{64}$ ب $\frac{1}{32}$ ج $\frac{1}{30}$ د $\frac{1}{24}$

ما العددا اللذان مجموعهما ٢٥ والفرق بينهما ٥ ؟

أ ٢٠ ، ٥

ب ١٦ ، ٩

ج ١٤ ، ١١

د ١٥ ، ١٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 13 قارن بين:

- القيمة الأولى : مجموع الأعداد الفردية من ١ إلى ٢٨
- القيمة الثانية : مجموع الأعداد الاولية من ١ إلى ٢٨



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان الصومال تمثل ٥٠ ٪ من إجمالي مجموع

الدول، أوجد مجموع جميع الدول؟

العدد	الدولة
٣,٥	السودان
٧	الصومال
١,٥	العراق
٠,٨	السعودية
٠,٥	المغرب

ب ٧

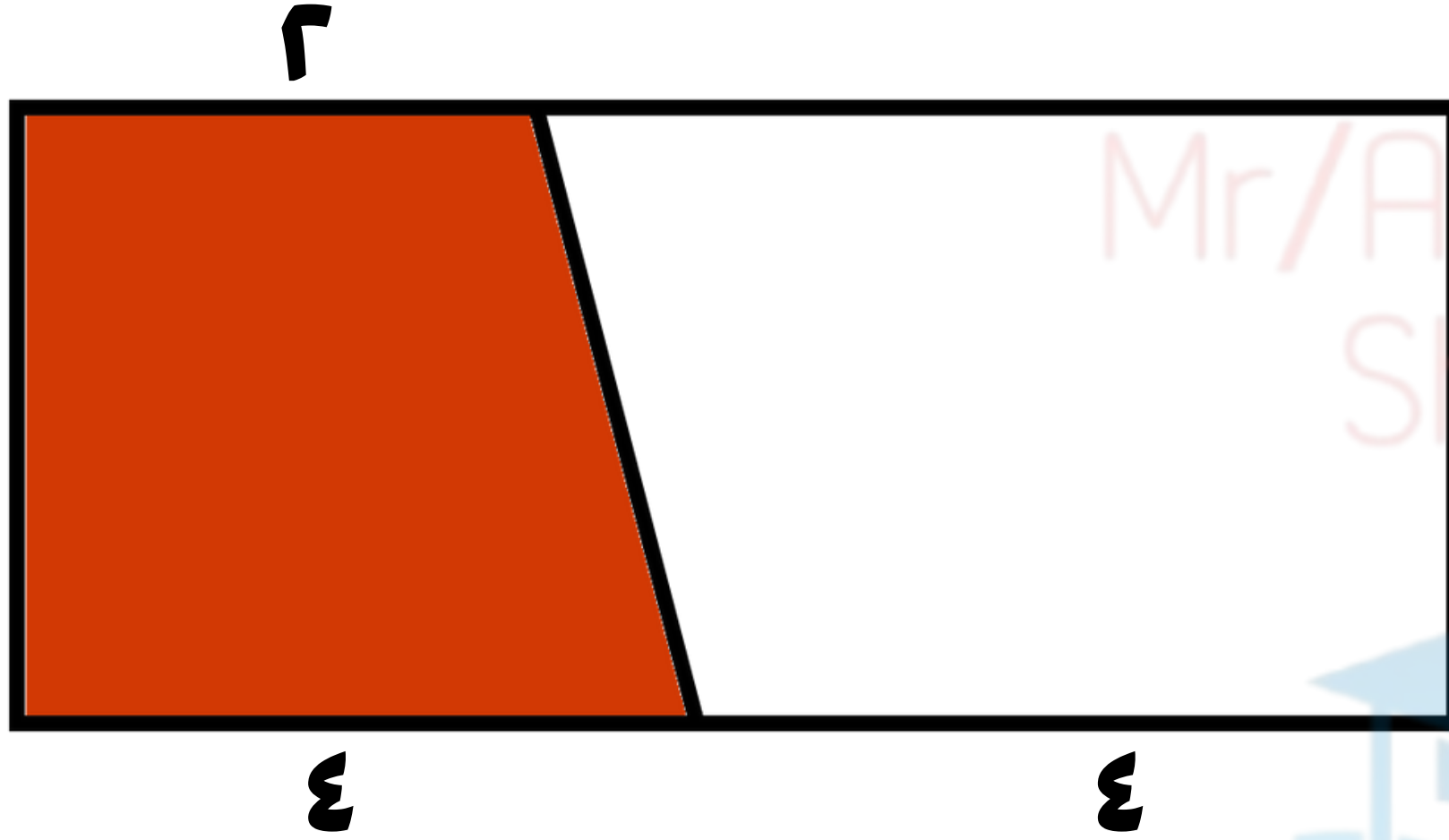
أ ٦,٩

د ١٤

ج ٨

سؤال 15 إذا كان مساحة المظلل = ١٥ سم^٢

احسب مساحة المستطيل



ب ٢٧

أ ٢٤

د ٤٠

ج ٢٨

سؤال 16 قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط سداسي منتظم طول قطره ٨ سم
- القيمة الثانية : محيط دائرة طول قطرها ٨ سم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إِذَا كَانَ $\frac{\text{س - ١}}{\text{١ - ص}}$ ، أَيُّ الْآتِي صَحِيحٌ؟

أ $\text{س} < \text{ص}$ ب $\text{ص} < \text{س}$ ج $\text{س} = \text{ص}$ د $\text{س} = \text{ص}$



إذا كان محيط مستطيل = ١٨ سم

وطوله = ٥ سم ، أوجد عرضه

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

$$\frac{1}{3}$$

- القيمة الأولى : ٨

- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في لعبة القرص الدوار ألوان القطاعات

(أحمر- أزرق- أصفر)، فإذا كان احتمال وقوف المؤشر

على اللون الأحمر $\frac{3}{10}$ واحتمال وقوفه على اللون

الأصفر $\frac{5}{10}$ واحتمال وقوفه على اللون الأزرق $\frac{1}{10}$ ،
أوجد قيمة s

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

سؤال 21 ما متوسط أول ١٠ أعداد فردية؟

أ ٨

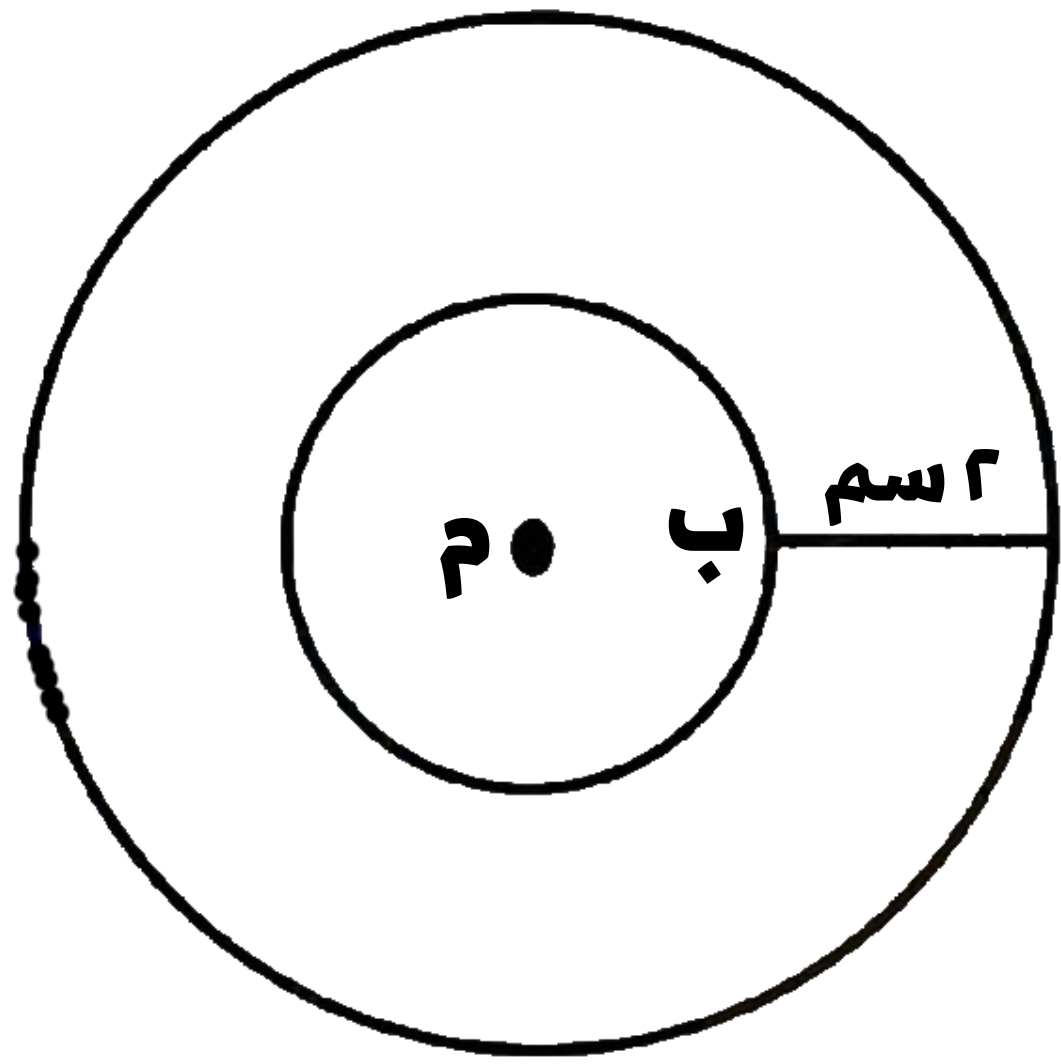
ب ٩

ج ١٠

د ١١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



سؤال 22 إذا كان أ ب = ٢ سم ، وطول قطر

الدائرة الكبيرة = ١٠ سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول قطر الدائرة الصغيرة

-القيمة الثانية : طول نصف قطر الدائرة الكبيرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 23

اشتري مراد ١٠٠ سهم في شركة وسعر السهم
١٠٠ ريال، فإذا زاد سعر السهم ٥٪ كم أصبح سعر السهم
بعد الزيادة؟

د ١٠٥

ج ١١٠

ب ١١٥

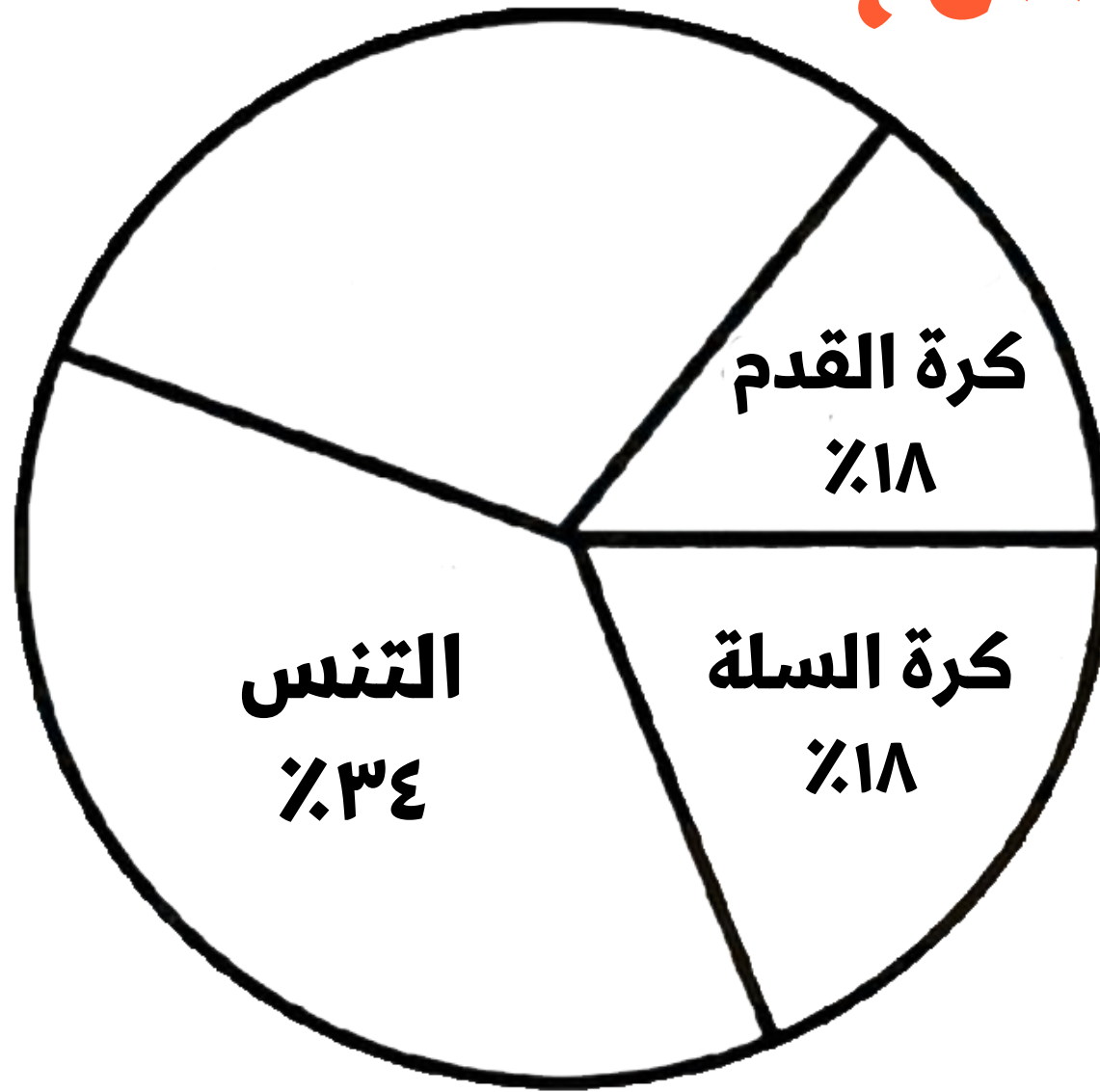
أ ١٢٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان المجموع الكلي للطلاب ٥٠٠ ،

أوجد عدد الطلاب الذين يمارسون

كرة القدم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

٨٠ ب

١٠٠ د

٧٠ أ

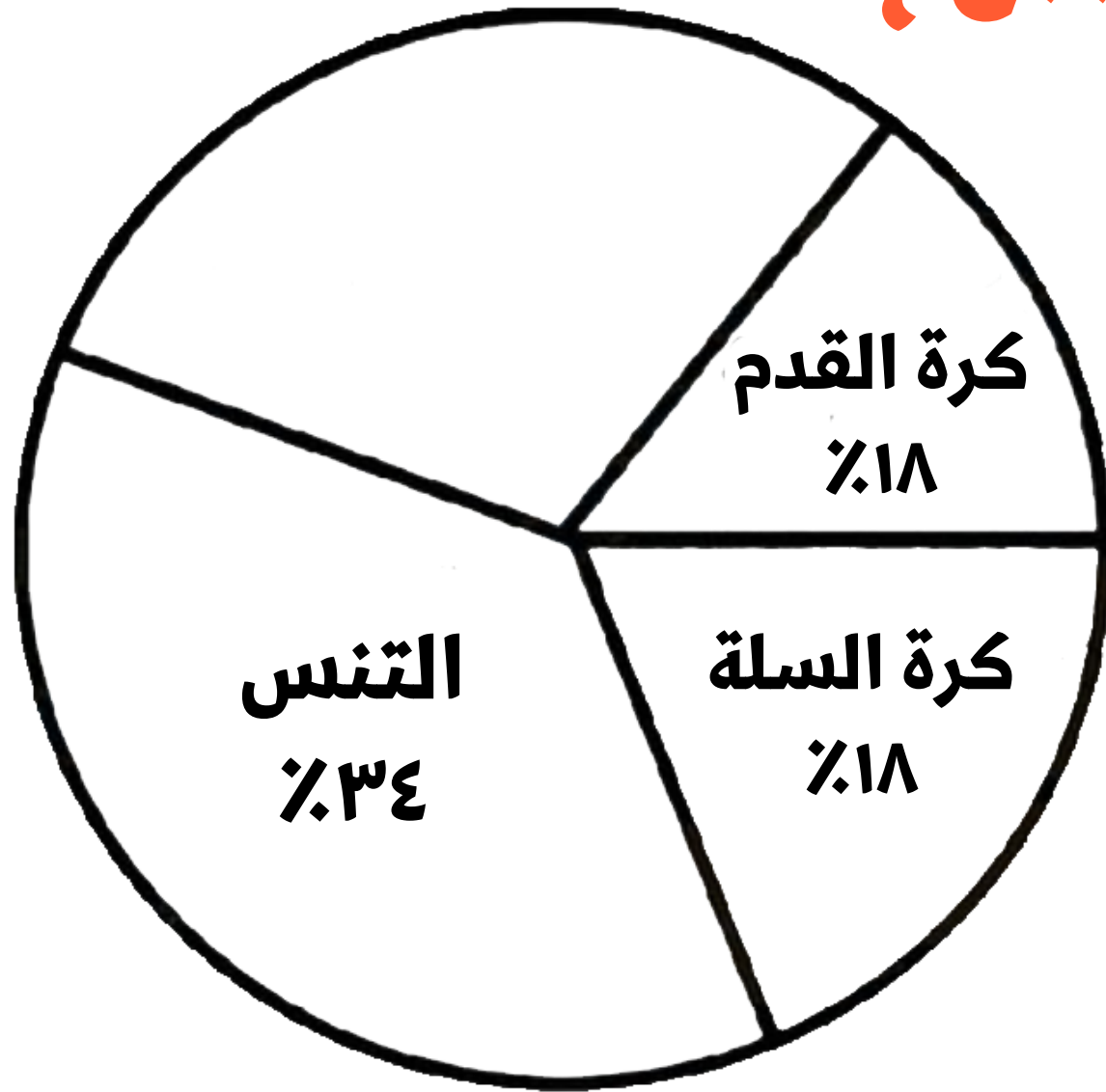
٩٠ ج

سؤال 25

إذا كان المجموع الكلي للطلاب ٥٠٠ ،

أوجد عدد الطلاب الذين يلعبون

التنس وكرة السلة



ب ٢٥٥

أ ٢٥٠

د ٢٦٥

ج ٢٦٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com